Guía del Enmascarador de Tinnitus

El Enmascarador de Tinnitus de Unitron es un generador de ruido destinado a proporcionar una fuente de enriquecimiento del sonido que estimule el sistema auditivo. El Enmascarador de Tinnitus está destinado a utilizarse como parte del programa integral de terapia de tinnitus que funciona para distraer la atención del usuario del sonido de su tinnitus.

unitron™ Hearing matters

Uso del Enmascarador de Tinnitus

Habilitar

Esta función puede habilitarse usando las configuraciones predeterminadas del software Unitron TrueFit™ o personalizándolo para las necesidades del tinnitus de la persona o la estrategia de gestión que usted haya implementado para el paciente. Una vez que habilita el Enmascarador de Tinnitus, éste genera ruido en el (los) programa(s) seleccionado(s).

Seleccionar

Tiene tres opciones para la forma del ruido del Enmascaramiento del Tinnitus: audiograma, ruido blanco o ruido rosa.

Ajustar

Puede ajustar el nivel del ruido para satisfacer las necesidades de su paciente.

Realización de ajustes

Nivel de volumen

La forma básica del ruido del enmascarador es la misma en cada programa donde se activa, pero puede ajustar el nivel de volumen de manera independiente para los diferentes programas.

Respuesta de frecuencia

Puede ajustar la respuesta de frecuencia del ruido del enmascarador en las bandas de cada programa de “entorno auditivo + enmascarador”. La forma de la frecuencia del Enmascarador de Tinnitus es independiente de la forma de la respuesta de frecuencia del audífono, por lo que las dos pueden ajustarse de manera individual.

Control del usuario

Al realizar una selección en Unitron TrueFit, usted puede proporcionar a los pacientes la posibilidad de ajustar el volumen del Enmascarador de Tinnitus por medio de su mando a distancia o de uDirect™ 2.

Es bueno saberlo

El Enmascarador de Tinnitus de Unitron es un generador de ruido. Es para pacientes que experimentan tinnitus y pérdida de la audición

El asesoramiento de los pacientes sobre las expectativas y el uso del Enmascarador de Tinnitus debe ser parte de un programa completo e integral de gestión del tinnitus

Se debe alentar a los pacientes a consultar las instrucciones en la guía del usuario sobre el uso de la función del Enmascarador de Tinnitus y las advertencias

Opciones de configuración

1

Configuración predeterminada precalculada de Unitron TrueFit

El Enmascarador de Tinnitus está apagado por configuración predeterminada en Unitron TrueFit. Una vez que lo habilita en su programa seleccionado en la pantalla Configurar funciones, automáticamente pasará de manera predeterminada a un nivel de ruido que tenga sentido en el contexto del audiograma del paciente.

2

Correspondencia de tinnitus

Puede configurar el ruido del enmascaramiento de tinnitus usando la información recolectada durante la correspondencia de tinnitus. Usted ingresa los datos de correspondencia de tinnitus con la información del audiograma y Unitron TrueFit los usa en su cálculo del nivel de ruido.

Indicaciones de uso

La función del Enmascarador de Tinnitus de Unitron es un generador de sonido de banda ancha disponible en algunos audífonos. Proporciona un medio de terapia de enriquecimiento de sonido que se puede usar como parte de un programa de gestión del tinnitus a fin de ofrecer un alivio temporal del tinnitus.

El Enmascarador de Tinnitus de Unitron está destinado a adultos mayores de 18 años que tienen pérdida auditiva y tinnitus.

El principio subyacente del enriquecimiento de sonido es ofrecer una estimulación adicional de ruido que puede ayudar a desviar la atención del tinnitus y evitar reacciones negativas.

El enriquecimiento del sonido, junto con el asesoramiento instructivo, es un enfoque establecido para gestionar el tinnitus.

Enfermedades

Antes de usar el Enmascarador de Tinnitus, un audioprotesista licenciado debe examinar al paciente para determinar las siguientes enfermedades:

- Deformidad visible congénita o traumática del oído del paciente
- Drenaje activo del oído dentro de los 90 días anteriores
- Pérdida auditiva repentina dentro de los 90 días anteriores
- Mareo agudo o crónico
- Pérdida auditiva unilateral de inicio súbito o reciente dentro de los 90 días anteriores
- Dolor o malestar en el oído

Se trata de enfermedades médicamente tratables que causan tinnitus y deben tratarse antes de utilizar cualquier medio de enriquecimiento de sonido.

Información de seguridad

Según las reglamentaciones de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento de Trabajo de los EE. UU. (OSHA, por sus siglas en inglés), la salida máxima de la función del Enmascarador de Tinnitus puede establecerse en un nivel que puede ocasionar la pérdida permanente de la audición. El límite máximo es de 85 dBA SPL que corresponde a 8 horas de uso diario.

En Unitron, nos preocupamos profundamente por las personas con pérdida auditiva. Trabajamos conjuntamente con profesionales de la salud auditiva para ofrecerle soluciones auditivas que mejoren su vida de forma muy positiva. Porque la audición importa.

unitron.com/es

12-042 028-6060-06